



## Technisches Merkblatt

### Otterfix UB

### Universal Bau- und Fliesenkleber

Ergiebigkeit:	Zahnung: 6 mm	ca. 12 m <sup>2</sup> pro 25 kg Sack
	Zahnung: 8 mm	ca. 10 m <sup>2</sup> pro 25 kg Sack
	Zahnung: 10 mm	ca. 8 m <sup>2</sup> pro 25 kg Sack
Wasserbedarf:	ca. 6 l je Sack	

#### Zusammensetzung

Otterfix UB besteht aus Zement nach EN 197-1, Zuschlägen nach DIN 4226 und Zusatzmittel zur Verbesserung der Frisch- und Festmörtel-eigenschaften.

#### Eigenschaften

- für Wand und Boden
- für innen und außen
- hohe Ergiebigkeit
- sehr gute Haftung
- als Haftbrücke einsetzbar

#### Anwendung

Verlegen von keramischen Fliesen und Verkleben von Plansteinen (Porenbeton, Kalksandsteinen) im Dünnbettverfahren.

Als Haftbrücke auf glatten Untergründen.

#### Untergrund

Der Untergrund muss trocken, sauber und frei von lose anhaftenden Teilen sein. Saugende und gips-haltige Untergründe sind mit Isoliergrund OP 68 vorzubehandeln.

#### Verarbeitung

Anmischen mit Quirl. Nach einer Reifezeit von ca. 10 Minuten erneut aufrühren.

#### Verlegung von Fliesen:

Auftrag mit Zahnpachtel. Beläge mit Druck einschieben und zur Justierung anklopfen.

#### Plansteine:

Auftrag mit Zahnkelle oder Mörtelschlitten. Verarbeitungshinweise der Steinhersteller beachten.

#### Haftbrücke:

Mit Traufel dünn aufziehen, antrocknen lassen und aufräumen.

#### Besondere Hinweise

Frischen Putz vor schneller Austrocknung schützen. Luft- und Oberflächentemperatur muss mindestens

5°C betragen. Otterfix UB darf nur im Originalzustand ohne Beimischungen verwendet werden.

#### Lieferung

25 kg Sack

#### Lagerung

Trocken, möglichst auf Holzrosten und vor Zugluft geschützt. Die Lagerzeit soll 6 Monate nicht überschreiten.

#### Technische Daten

Mörtelgruppe:	C 1 nach EN 12004 M10 nach EN 998-2 Dünnbettmörtel nach DIN 18580
Brandklasse:	A1
Kleber offene Zeit:	ca. 20 Min.
Druckfestigkeit:	>10 N/mm <sup>2</sup>
Haftzugfestigkeit:	>0,5 N/mm <sup>2</sup>
Begehbarkeit:	ca. 24 Std.

#### Dünnbettmörtel:

Verarbeitbarkeitszeit:	ca. 4 – 5 Std.
Korrigierbarkeitszeit:	ca. 8 Min.
Größtkorn:	<1 mm

#### Sicherheitshinweise

Mörtel reagiert mit Wasser stark alkalisch, deshalb: Haut und Augen schützen, bei Berührung gründlich mit Wasser spülen, bei Augenkontakt unverzüglich Arzt aufsuchen.

Chromatarm.

#### Qualitätsüberwachung

Otterfix UB wird in unserem Werkslabor im Rahmen der Eigenüberwachung fortlaufend auf die Einhaltung seiner Zusammensetzung und Eigenschaften geprüft. Damit ist eine gleichbleibende Qualität des Produktes gesichert. Otterfix UB ist zertifiziert nach EN 998-2 und EN 12004.